

ECASD40E477M006KA0

目前生产

推荐

New

RoHS

REACH

105
°C max.

高实效
容量

啸叫
对策

弯曲
裂纹

回流

用途

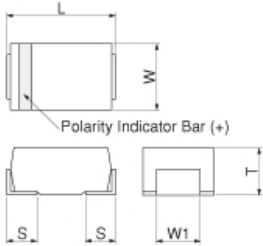
不能使用的用途	请务必确认并遵守“操作要求”。
可以使用的用途	移动设备,民用设备,工业设备,植入式以外的医疗器械设备 [GHTF A/B/C],汽车[信息娱乐 / 舒适设备] 针对上述用途所要求的性能、功能、质量、管理、安全性, 请参照本网站及规格说明书等, 并在确认实机性能与信赖性之后使用。
推荐使用的用途	笔记本电脑,个人电脑,服务器,存储,基站,电视,游戏,处理器[ASIC / FPGA / xPU],复印机,POS[销售点],物联网设备,机器人控制,PoE[以太网供电]

参考信息

包装	规格	标准包装数量
K	330mm压纹带	3000

质量 (标准值)	
1个	0.13g

外观&形状



注意
1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更, 或若其中产品停产, 请在订购时确认, 恕不另行通知。
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格, 仅载明标准规格。因此, 在订购产品之前, 谨请核准其规格或者办理产品规格表。

ECASD40E477M006KA0

规格

长度	7.3±0.3mm
宽度	4.3±0.2mm
厚度	1.9±0.1mm
Allowable Ripple Current	7.5Arms
静电容量	470μF ±20%
ESR	6mΩ
漏电	117.5μA
最高使用温度	105℃
工作温度范围	-40℃ to 105℃
额定电压	2.5Vdc
尺寸代号 inch(mm)	2917(7343)
S尺寸	1.3±0.2mm
W1尺寸	2.4±0.2mm

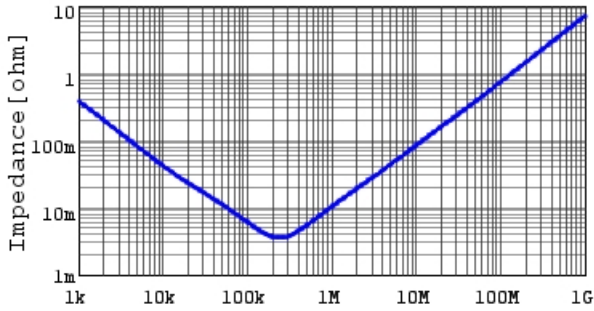
注意
1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前， 谨请核准其规格或者办理产品规格表。

ECASD40E477M006KA0

特性数据

同特性的产品可能用不同的型号表示。

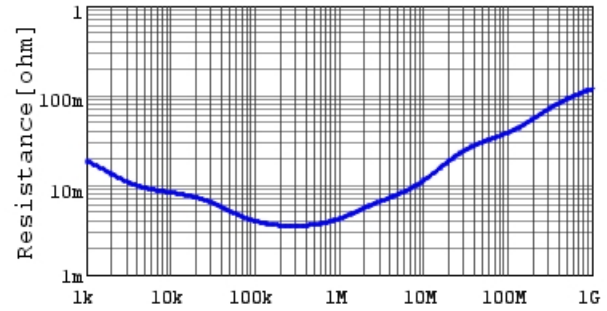
频率特性 |Z|



Frequency [Hz]

ECASD40E477M006KA0 |Z| DCOV, 25degC

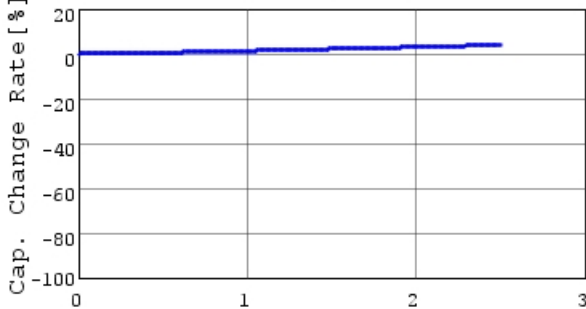
频率特性 R



Frequency [Hz]

ECASD40E477M006KA0 R DCOV, 25degC

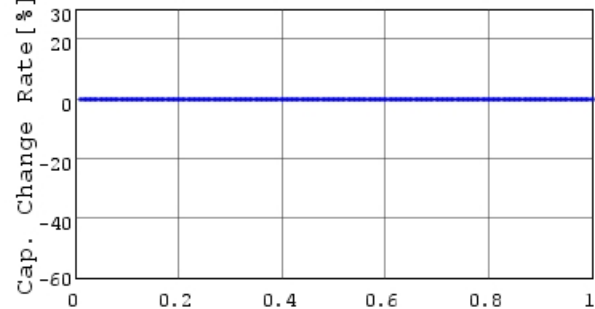
直流偏压特性



DC Bias [V]

ECASD40E477M006KA0 C-DC bias capchange, 25.0

交流电压特性



AC Voltage [Vrms]

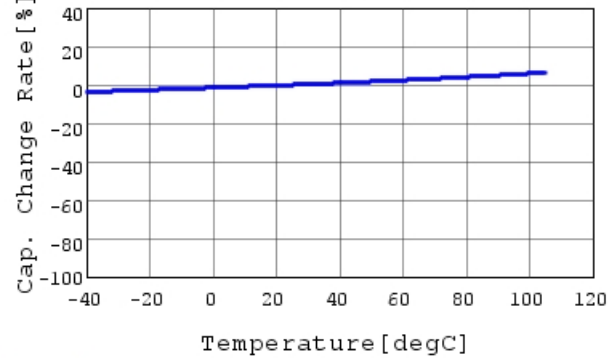
ECASD40E477M006KA0 C-AC Voltage capchange, 1

注意

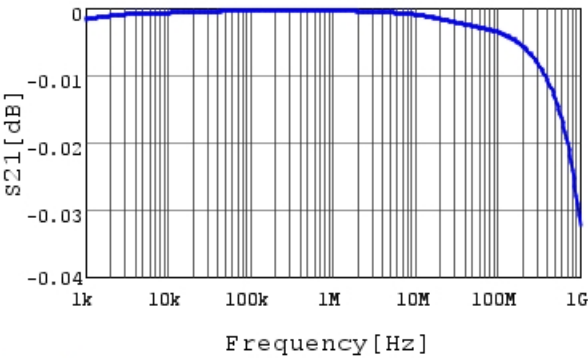
1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，请核准其规格或者办理产品规格表。

ECASD40E477M006KA0

温度特性



S参数S21



注意

1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，谨请核准其规格或者办理产品规格表。